Index of Claims

Application/Control No.

09/820,292

Examiner

Jamisue A. Webb

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WILLIAMS ET AL.

Art Unit

3629

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

							,		Ц.	
Cla						Date	_			
		-		<del></del>	_	Jan	_		_	-
	Original	ي								
Final	ij	9/2/06					İ			
۱ "	ŏ	6								
	1		_	_	$\vdash$		-		├─	
<u> </u>	-		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-		⊢	
	3 4	H	-	-	-	_			├—	-
<del></del>	1	Н	$\vdash$		-	$\vdash$	<del> </del>	-	┝	$\vdash$
	5	╫╴	-	┝	$\vdash$	-	-	H	$\vdash$	H
-	5 6	╫	-	-	-	-	-	-	-	
	7	H	┝╌	_	├─	_	-	-	<del> </del>	
	8	H		$\vdash$			-		├─	$\vdash$
	9	H	-	-		_	$\vdash$		$\vdash$	Н
	10	H	-	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	Н
	11	H	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	-	$\vdash$		Н
	12	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	13	+	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-		<del>                                     </del>	Н
	13 14 15	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H
-	15	+	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del> </del>	16	+	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	H
<del>                                     </del>	17	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	18	H	┢─	$\vdash$		$\vdash$	┢		<del>  -</del>	Н
	19	+	$\vdash$	├─	-	-	-			Н
<u> </u>	20	+	H	<del>                                     </del>	-	-	┝	_	-	Н
	21	+	┝		-	_	-	-	$\vdash$	Н
	22	1	-	<del> </del>					-	Н
	19 20 21 22 23	╂		<del>                                     </del>	-	_	-		<del> </del>	Н
_	24	1	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	<del> </del>		_	Н
	24 25	1	$\vdash$	-	$\vdash$					H
	26	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	H			_	_	Н
	27	レ	۲	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
	27 28	N	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	
<u> </u>	29	1			$\vdash$	_		Г		Н
	30	Н	<u> </u>		┢	$\vdash$		$\vdash$		Н
	30 31	H		<u> </u>		<del>                                     </del>	Г	1	Τ	П
	32	1	T	$\vdash$		m	$\vdash$			Н
	33	П	T	_		$\vdash$	$\vdash$	Т	T	П
	34		Г	$\vdash$						П
	35	$\sqcap$			<u> </u>		Г	<del>                                     </del>		П
	36	$\sqcap$				Г		Ι		П
	37	П					Г	$I^-$		
	38	Ň	_			Г				П
	39	V								
	40	1								
	41	П				Ĺ	Ĺ	L		
	42	$\prod$								
	43	П								
	44	$\Box$								
	45									
	46									
	47	$\prod$				Ĺ				
	48	$\coprod$				Ĺ		$\mathbb{L}^{-}$		
	49		E	L						
	50	V								

Cla	im	Date										
		9										
<u></u>	Original	Z										
Final	Ē	2										
-	01	500	1									
-	51			$\vdash$		$\vdash$		_				
<u> </u>	52	•	-	$\vdash$	-	H						
	53	H	-	-		-		$\vdash$				
	53	Н		⊢								
<u> </u>	54 55	H	├	<del> </del>	_	H		<u> </u>				
<u> </u>	55	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	_		
	56	Н	_	<u> </u>	-				_	_		
	57	Н.	<u> </u>	<u> </u>		L			_			
	58	Ш	_	<u> </u>		<u> </u>						
	59	Щ	_	L	_							
	60	Ц	_									
	61	Ц		L_	_							
	62 63	Ш		_					L			
	63	Ш										
	64 65	П										
	65	V										
	66	N			Г							
	67 68	Ī										
	68	Н	<u> </u>	T	$\vdash$							
<del></del>	69	H	1		-			$\vdash$		_		
	70	H	-	H	_	_		$\vdash$	$\vdash$			
	70 71	+	╁─	┢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	72	╁╂╴	┢		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		
	72	╫	$\vdash$	┢		<del> -</del>	┝	├	_			
	74	H	┝	┝	⊢	-	├-	<u> </u>				
-	75	H	┢		-	$\vdash$	┝	$\vdash$	-	_		
<u> </u>	75	N	$\vdash$	⊢	┢	-		-	$\vdash$	_		
<b></b>	72 73 74 75 76 77	/•	_	⊢	-		┝	┝		-		
	70	1	-	⊢	_	$\vdash$	-	├	H	$\vdash$		
<u> </u>	78 79	₩	├	├-		-	-		-	-		
<b>-</b>	79	╂	├		<del> </del>	H	┝	┝	-	<u> </u>		
	80	1	├	⊢	<del> </del>	-	ļ	_	<u> </u>			
	81 82 83	Н-	├_	L.	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	82	Ц			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			
	83	Ц	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_		
<u> </u>	84	Ш	<u>L</u>	_	$oxed{oxed}$	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	85	$\sqcup$	匚	L_	<u> </u>	L		L		_		
L	86	Ц	<u> </u>	_	_	_	_		Ш	lacksquare		
	87	Ц		L								
L	88	Ц	<u> </u>			_		_		L		
	89	Ш						L		L		
	90	$\Box$	Ĺ	L		L		L	$oxedsymbol{oxed}$	_		
	91	$\Box I$		Ĺ					L	L		
	92	$\Box$		$L^-$								
	93		Г									
	94	П										
	95	$\sqcap$	T	Г	П		Г					
l	96	T										
	97		$t^{-}$	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Г	_	$\vdash$		
$\vdash$	98	┪	t	T			$\vdash$			Г		
$\vdash$	99	Ħ	Τ.	$\vdash$	t —	$\vdash$	1			$\vdash$		
$\vdash$	100	t	/	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
L	100		<u> </u>	Ь		Щ.	<u> </u>	<u> </u>	Ц	<u> </u>		

Cli	aim	Date								
		950000								
<del></del>	Original	יב								
Final	<u> </u>	2	-							
ш.	િંદ	20	,							ŀ
		01								
	101	<u></u>								
	102 103	-								
	104	7								
	105	1		_			_	_		
	105 106	H		H			-	_	_	
	107	H		$\vdash$			-			
	107	+	-	-		_	-	-	_	-
	108	Ц.	_	<u> </u>			_			_
	109	Ш	_	<u> </u>						
	110									
	111		_							
	112		L	_						
	113	•		Ι						
	114 115	N	-							П
	115		Υ_						_	Н
	116	1		-	_		<del>-</del>	_		Н
	117	1		$\vdash$			-			$\vdash$
	117	Н	_	⊢	-		<u> </u>			$\vdash\vdash$
	118			-		_			_	Н
	119	1							_	_
	120	1							_	Ш
	121 122 123	1						_		Щ
	122									
	123									
	124									
	124 125	Π							Г	
	126	П								
	126 127 128									
	128	Т								
-	129 130	Ħ		_	_				$\vdash$	П
	130	H	$\vdash$		_	$\vdash$	-	┢	-	Н
	131		$\vdash$	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	├	<del> </del>	
	132	H		┝	_	┢	$\vdash$	-	├	Н
	133	Н	<del> </del>			$\vdash$	├	-	-	$\vdash \dashv$
		H	-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash\vdash$
<u> </u>	134	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	⊢	├-	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	135 136	Н	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>
<u> </u>	136	Н	<u> </u>	Ь.	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
L	137	1	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	138	Ц	L	<u> </u>	L_	L_	_		L_	
L	139	Ц	L_	oxdot		L	L.		<u> </u>	
	140	Ш			L.,				<u> </u>	
	141	V	<u>_</u>							
	142	N								
	143	3	Ĺ	L	L	L		L	L	LT
	144	П	Π				Γ			
	145	Π	Γ	Т			Γ			П
	146	$\sqcap$			Г		Ι-			П
	147	$\sqcap$				<u> </u>	Ι-		_	Н
<del>                                     </del>	148			<u> </u>	-	Н	$\vdash$			Н
ļ	149	H	$\vdash$	┰	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	150	4	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		Н
L	150	N		Щ.	Ц_			┖	Щ.	ـــا

Index	of Cla	ime	(cor	tini	(ha
IIIUEX	UI GIÈ	ums	I COL	IUNU	ea,



Application/Control No.

09/820,292

Examiner

Reexamination WILLIAMS ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Jamisue A. Webb

3629

<b>√</b>	Rejected
II	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

					-		ı			<u> </u>
Cla	aim	_				204				
Cit	SITTI	Date								$\vdash$
Final	Original	95000								
	151	1	,	-						Н
	151 152	1	-	-	-	_	-	_	_	Н
	153	Н		$\vdash$		_	_			H
	154	1	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_		_	Н
	155	Ħ				-	-			
_	156	1								
	157	$\Box$	_							_
	157 158	1								
	159	N								
	160 161									
	161									
	162									
	163									
	164	<u> </u>								
	165	<u> </u>	L	L		L				Ш
	166								_	Ш
	167			_				_	_	
	168			L			L	L.	L_	
	169	_		<u> </u>				_	_	
	170	<u> </u>		<u> </u>	L		<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	171	<del> </del>		<u> </u>	├—	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
	172	⊢		-	┝	-		<u> </u>		Н
	173 174	⊢	$\vdash$	-	-		┝	-	⊢	Н
	175	-		-	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	176	$\vdash$			H	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	177	┰		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	178	$\vdash$			一	_	-	_	<del> </del>	Н
	179	$\vdash$		Т	┪	_			_	Н
	180	_		$\vdash$	┢				-	П
	181	Г		Г	Г					П
	182				Г					П
	183									
	184									
	185									
	186									
	187	_		_					<u> </u>	Ш
	188	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		_	<u> </u>	Щ
	189	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
	190	├-	<u> </u>	<b>!</b> —	H	L	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	191	-	├	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	192	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	⊢	├	Н
	193 194	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	194	-		-	<del> </del>	$\vdash$	<del>  -  </del>	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	195	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	197	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
	198	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	⊢	Н
	199	-	$\vdash$	$\vdash$	┢──	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	H
	200	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	

Date							Claim			Date									
										=	П								$\Box$
							İ	•	<u> </u>	Original									
									Final	rig			1						
										0									
—							$\vdash$			201	П		$\overline{}$						П
	_	_		$\vdash$			$\vdash$			202		$\neg \uparrow$							
	Н	Н	_	$\vdash$	_		$\vdash$			203		$\neg$	=			_	_		$\Box$
		<del>                                     </del>		_			_			204	$\Box$	$\neg$							
										205	П	$\neg$							П
_		$\vdash$	_	_	_		_			206	П	$\neg$							
_	_	$\vdash$	_	_			_			207				-	_				
										208					_				П
										209	$\Box$	$\neg$	-						
_							_			210		$\neg$	_		_				
					_		_			211	$\dashv$		_	_			_	$\overline{}$	
										212	$\Box$	$\neg$					_	П	$\sqcap$
		П					<u> </u>			213	$\Box$				_		Ι	М	П
	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			214	$\vdash$								П
										215	Н	$\neg$			_	<u> </u>		М	П
			-	<b>-</b>						216		$\dashv$	_		_	$\vdash$	-	Н	П
	$\vdash$		_	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			217	$\vdash$	-			-	$\vdash$	_		一
	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>		$\vdash$	-		$\vdash$	218	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$		$\vdash$	_		$\sqcap$
	$\vdash$		$\vdash$			_		1		219	$\vdash$					<del>                                     </del>	-		П
	H			_			$\overline{}$			220	$\Box$			-	_		$\vdash$	_	$\sqcap$
	-	┢	_		┪		-			221	$\vdash$	$\neg$		_	_		-	_	$\neg$
	$\vdash$	┢	_	$\vdash$	┢		-			222		_		_	-		-		Н
	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>		_			222 223	Н			_		-	$\vdash$		П
	_	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	Н			224	H		-	_	_	$\vdash$	$\vdash$		$\Box$
	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		-			225	Н	_	_		_		-	_	
		$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$		-		-	226							_	_	
	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			227	$\vdash$					-	┢╌		П
	┢	┢	<u> </u>	-		_	一			228	Н			-	_	-	$\vdash$	_	П
	┢	╁	┢	H	_		┢	١.		229	$\vdash$	$\neg$	_	-	-	-	$\vdash$		
_	┢	┢			$\vdash$		$\vdash$			230	$\vdash$	$\neg$	_	-	_	-		-	$\Box$
	┢	$\vdash$	_	┢	$\vdash$	_	$\vdash$			231	H		_		_	<del>                                     </del>	-	_	Н
_	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			232	Н	-	_	-			┢		Н
	┢	├		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$		<b></b> -	233	$\vdash \dashv$	-		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
_	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	-		$\vdash$			234	$\vdash$	$\dashv$		-	-	-	-	$\vdash$	一
	<del>                                     </del>	├─	<del>-</del>	$\vdash$	-		-			235	$\vdash \dashv$	$\dashv$		-	-	-	-	$\vdash$	Н
_	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	├	-		<b></b>	236	$\vdash \dashv$	$\dashv$		Η.		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			237	$\vdash$	_	_	$\vdash$		-		-	$\vdash$
	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del>  -  </del>	-		-			238	$\vdash \dashv$	$\dashv$		-		-	-	<del>                                     </del>	Н
	-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	├			239	$\vdash \vdash$	$\dashv$		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	$\vdash$	H-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			240	$\vdash$		-	-		-	-	$\vdash$	Н
_	$\vdash$	H	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			241	$\vdash \vdash$		_	<del></del>	_		<del>  -  </del>	├	$\vdash$
	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-		$\vdash$	242	┝╼┤		_		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	-		<del></del>	242	$\mid - \mid$	$\dashv$	-	$\vdash$		-	├	-	Н
	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├		<del>                                     </del>	244	$\vdash$	-	_	⊢	-	-	├	$\vdash$	Н
	├	├-	$\vdash$	╁		$\vdash$	├—			245	$\vdash$		-		-	$\vdash$	_	_	Н
	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	├		<del> </del>	245	$\vdash$			-	$\vdash$	-	-	<u> </u>	Н
	⊢	$\vdash$	-	├	<del> </del> —	-	$\vdash$			245	$\vdash \vdash$		_		-	├-		H	Н
_	$\vdash$	$\vdash$	-	├	-	<u> </u>	-		<u> </u>	247	$\vdash$				$\vdash$	-	-	<u> </u>	Н
	$\vdash$	├	⊢	╁	-	-	$\vdash$			248	$\vdash$	-	_		-	-	-	-	$\vdash \vdash$
_	-	⊢	⊢	├	-	<u> </u>	-			250	$\vdash\dashv$		_	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	J	L	200	Ш			Щ	L	Ц_	L_	لسا	لــا

CI	aim			_		Date	3			
Final	Original									
			H				-			_
	251 252	_	Г		_				Г	
	253									
	254 255									
	255								_	Щ
	256 257	_	-	_						Н
	258	-	$\vdash$	_					<u> </u>	Н
	259						_		_	Н
	260									
	261									
	262		L	_					<u> </u>	$\square$
	263		$\vdash$	_	H		_	<u> </u>	_	Н
<b> </b>	264 265	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	Н
<u> </u>	266	_	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н	_	-		Н
	267		-	_	-			┢	_	
	268						Т			
	269									
	270	_		_			L_	<u> </u>	<u> </u>	
	271 272	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	
	272	<u> </u>		-	-	_	L	├—		<u> </u>
	274	-	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$		-	┝	$\vdash$	
	275	$\vdash$	_		<del>                                     </del>	-	-			
	276 277									
	277									
	278	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
_	279	_	-	_	_	<u> </u>		_		
	280 281			_	-	-	-	-	┢	-
	282	-	-		-	H-	-		-	_
	283	$\vdash$	<u> </u>						<del>                                     </del>	
	284									
	285				oxdot		L_	Ĺ		
<u> </u>	286	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$
	287 288	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	┝	-
<del>                                     </del>	289		-	-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	
$\vdash$	290		┢╌	-	一	-	<u> </u>	-	$\vdash$	
	291									
	292									
	293	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	
	294	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	-	<u> </u>
ļ	295 296	-	-	$\vdash$	-	-	<del> </del>	-	┝	
	297	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
<del>                                     </del>	298	$\vdash$		$\vdash$	-		H	$\vdash$		$\vdash$
	299									
	300						Ĺ			